

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف الواحد والثمانون
{محلول}



0573719385

ما الحد التالي ١ ، ٢ ، ٦ ، ١٥ ، ٣١ ، ؟

أ ٥٦

ب ٦٣

ج ٦٥

د ٦٩

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

شركة مواهب الخليج
التعليمية

دائرة داخلها مستطيل طول قطره ٥٠ سم وعرضه ٣٠ سم،
أوجد طول المستطيل

٤٨ د

٤٥ ج

٤٠ ب

٣٥ أ

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

إذا كان $m \neq 0$ أوجد قيمة:

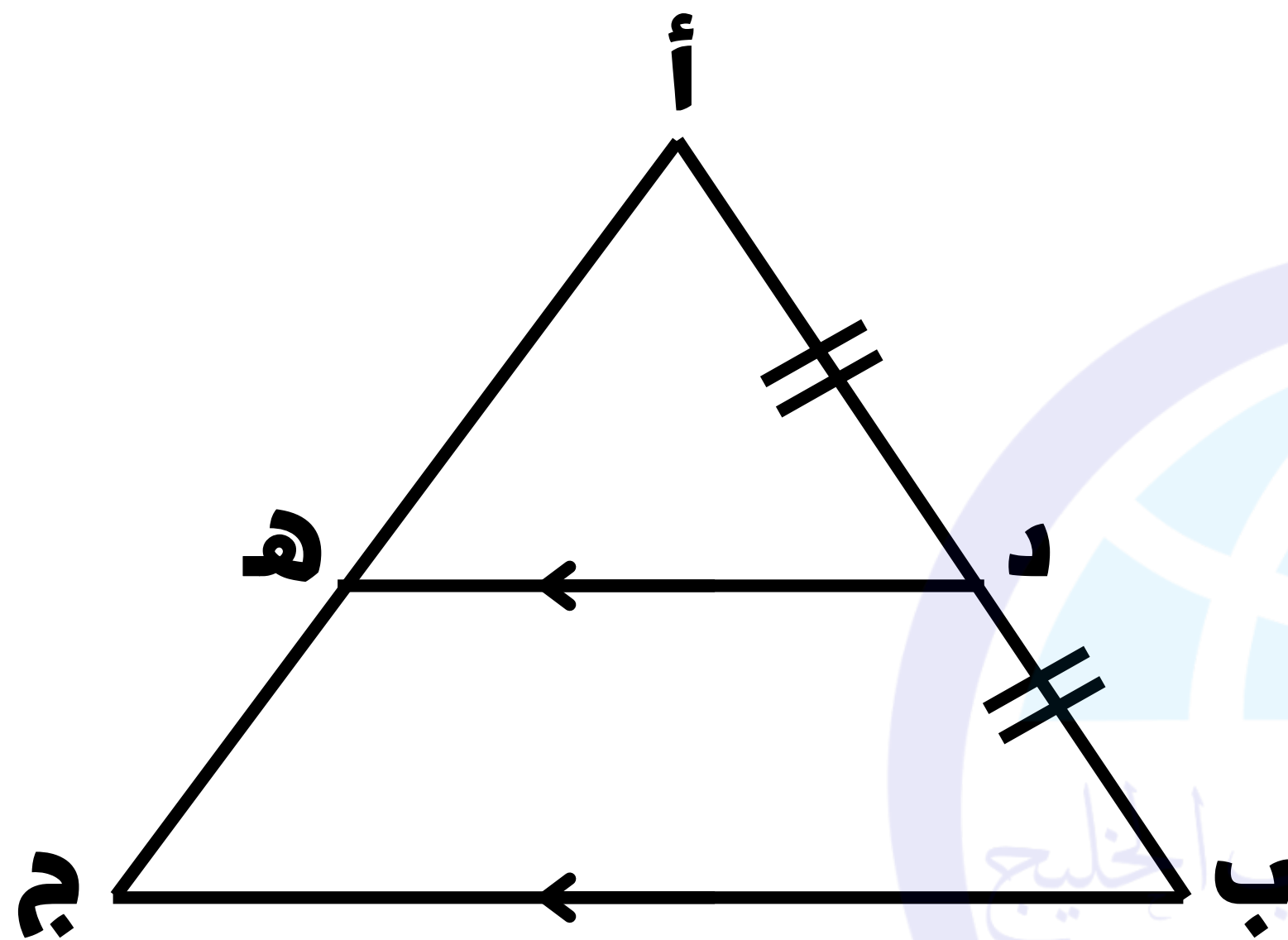
$$\frac{(1-m)^2}{m} + (1-m) + \frac{1}{m}$$

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤



إذا كان مساحة $\triangle أ د هـ = 10$ ،
ما مساحة الشكل د ب ج هـ؟

أ 10

ب 20

ج 30

د 40

سؤال 5 قارن بين :

- القيمة الأولى : ٢٥ س - القيمة الثانية : ٢٥ ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

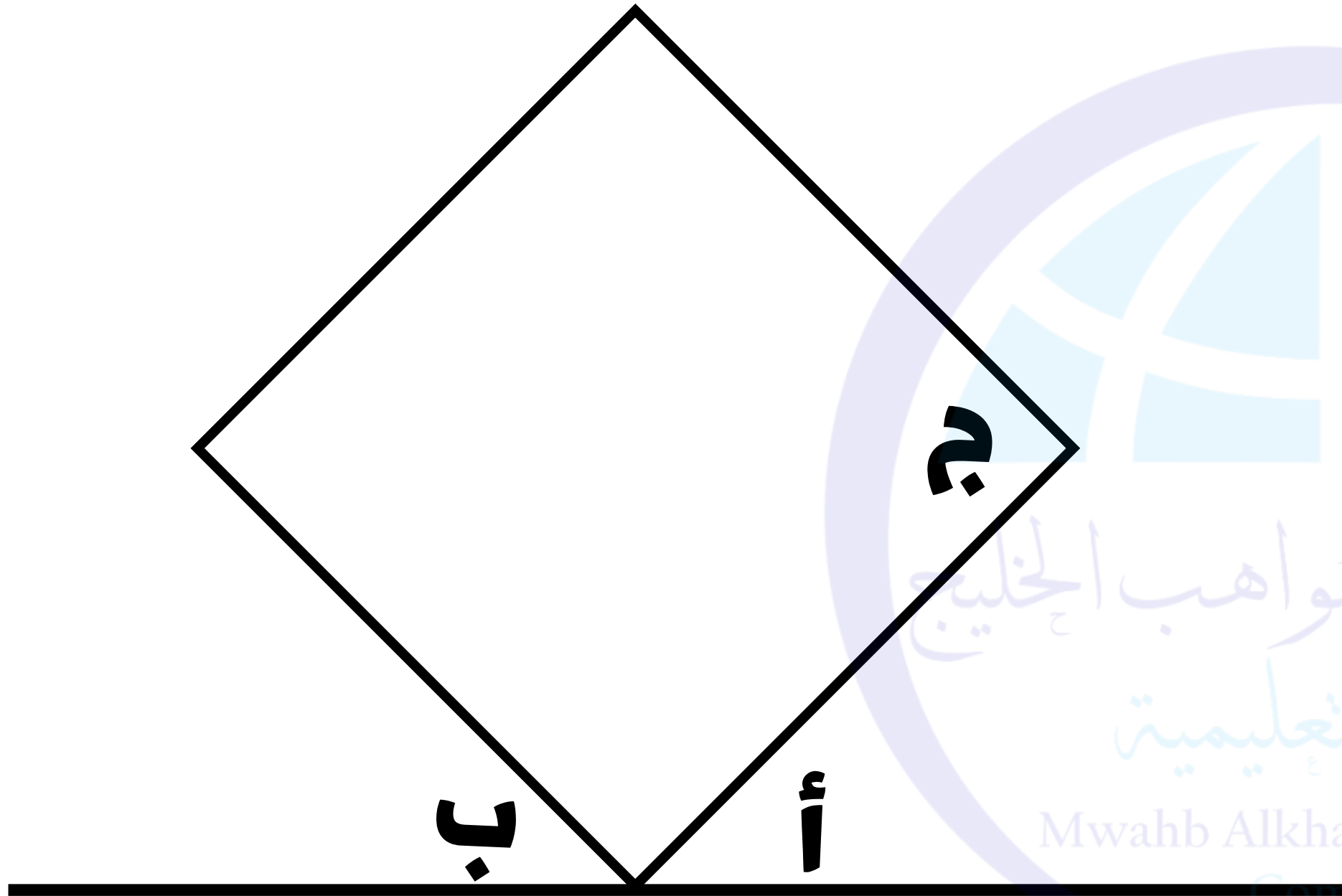
د المعطيات غير كافية

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

في الشكل المجاور مربع، قارن بين :



-القيمة الأولى : ج

-القيمة الثانية : أ + ب

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7

فئة د	فئة ج	فئة ب	فئة أ	
٦٠٠٠	١٢٠٠٠	٢٠٠٠٠	٣٠٠٠٠	الراتب
٦٠	٤٠	٣٠	١٠	عدد الموظفين

إذا أرادت الشركة زيادة رواتب فئة (ب) ٤٠٪ ، كم المبلغ الذي ستزيده من الشركة ؟

أ ٦٠٠٠

ب ١٢٠٠٠

ج ١٦٠٠٠

د ٢٤٠٠٠

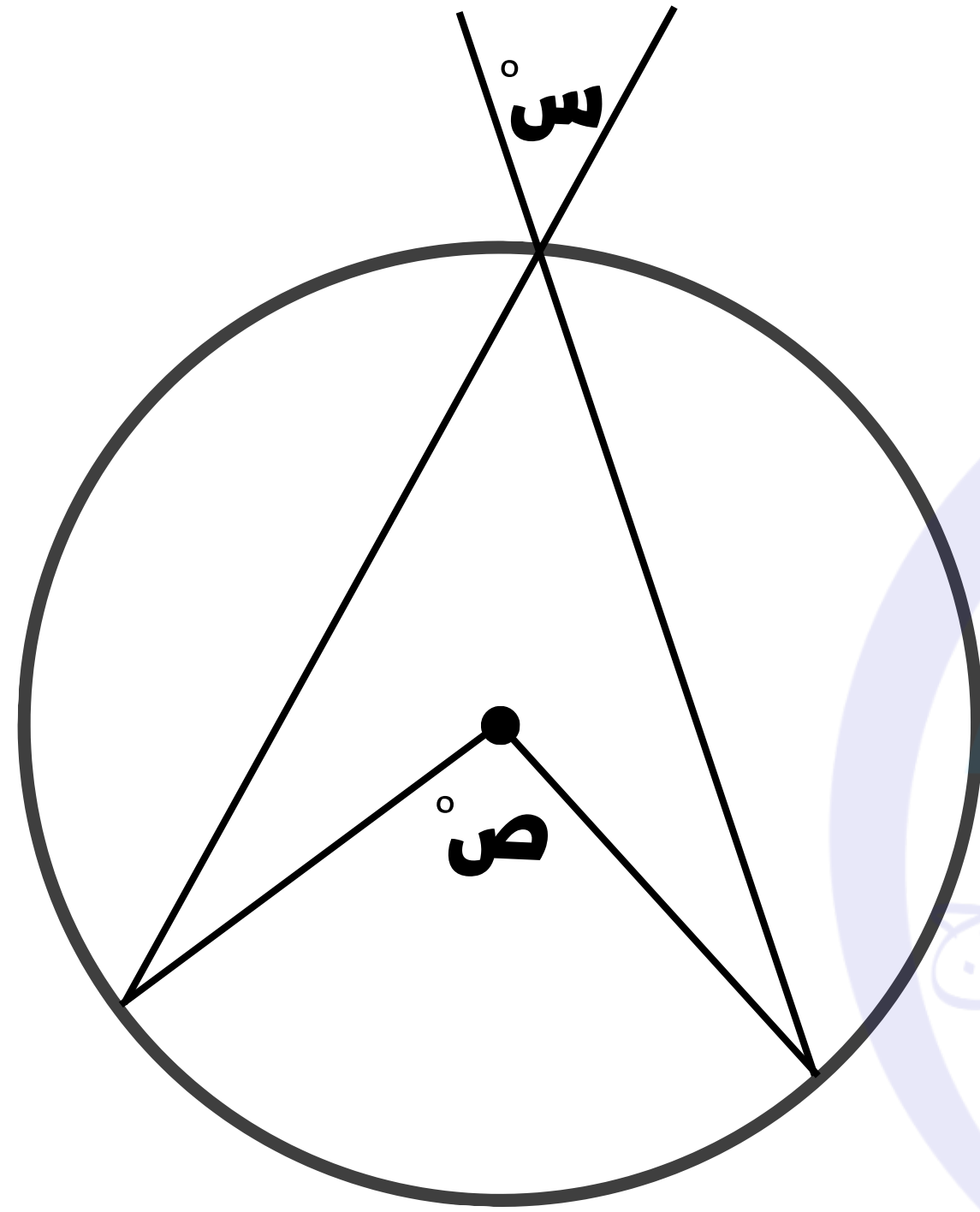
0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

سؤال 8 : قارن بين :

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

المتتابة ٣ ، ٥ ، ،

كل حد يساوي متوسط الحدود السابقة له، ما قيمة الحد

رقم ١٤٦٨؟

أ ٣

ب ٤

ج ٢٩٣٧

د ٢٩٤٠

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

اشترى شخص سيارة بمبلغ ٧٥٠٠٠ ريال قبل إضافة
ضريبة القيمة المضافة ١٥٪ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : سعر السيارة بالضريبة - القيمة الثانية : ٨٦٠٠٠ ريال

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان باقي قسمة s على 10 يساوي 9 ، ما قيمة باقي قسمة s على 5 ؟

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

ما قيمة ٦٢,٨٪ من ١٠٠؟

أ ٦,٢٨

ب ٦٢,٨

ج ٠,٦٢٨

د ٠,٠٦٢٨

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

ما الحد النوني للمتتابعة

١- ، ١ ، ٣ ، ٥ ،

أ ٤ن + ٣

ب ٤ن - ٣

ج ٢ن - ٣

د ٢ن + ٣

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

شركة مواهب التعليم
التعليمية

سؤال 14 : قارن بين :

-القيمة الأولى : ٢٪ من ٥ -القيمة الثانية : ٢,٠٪ من ٥

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

في روضة بها ٣٠٠ طفل ونسبة البنين إلى البنات ١ : ٤ ، فإذا
تم إضافة ٢٠ بنت، كم ولد نضيف لنحافظ على نفس
النسبة بين البنين والبنات؟

د ٨

ج ٦

ب ٥

أ ٤

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

إذا كان n عدد صحيح أكبر من 1 ، والوسيط للقيم:
 5^n ، 5^{n+1} ، 5^{n^2+n} ، 5^{n^2+n+1} ، يساوي 125 ،
 أوجد قيمة n ؟

د ٨

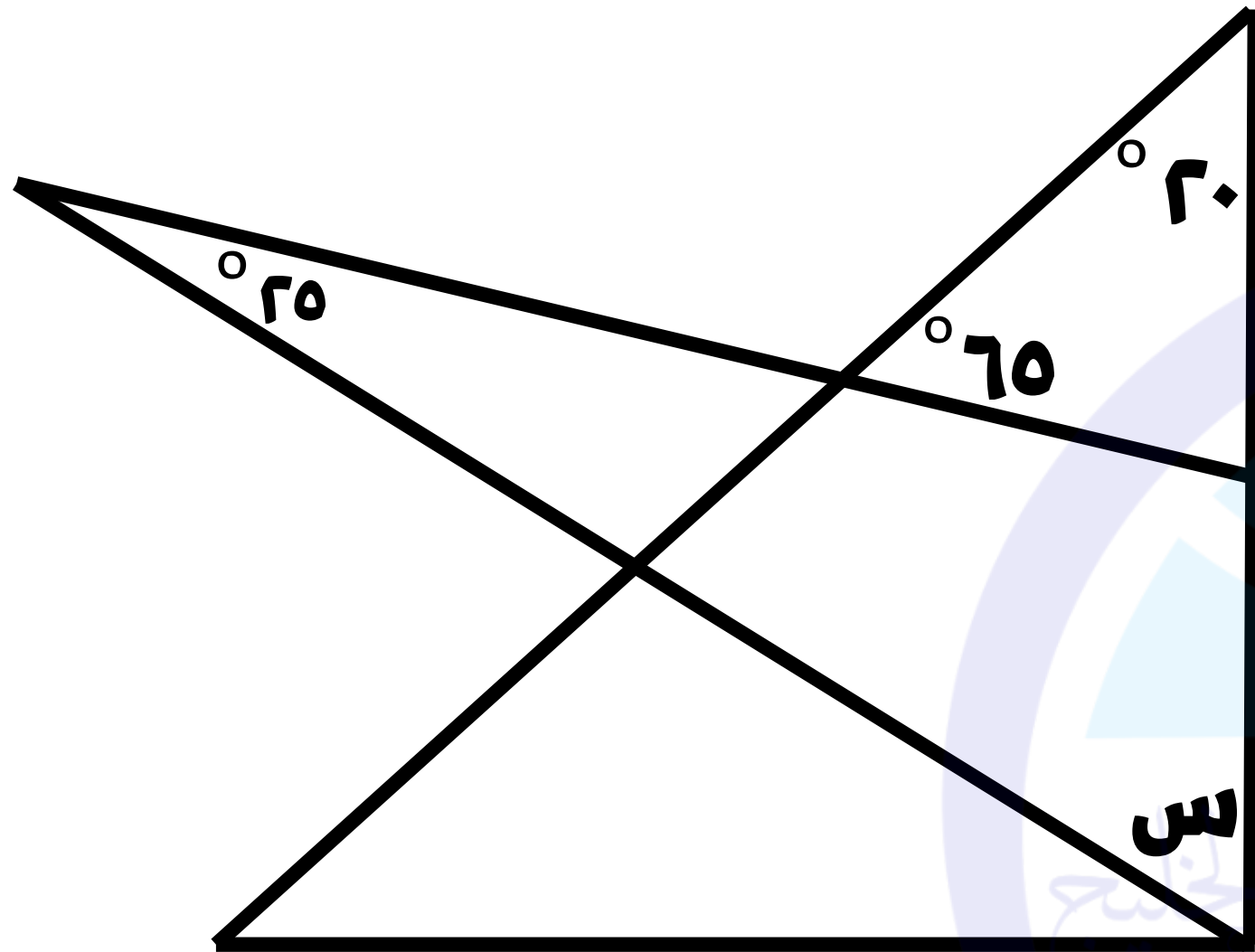
ج ٦

ب ٢

أ ١

سؤال 17

أوجد قيمة $\angle$ س ؟



ب 30°

د 70°

أ 25°

ج 10°

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

سؤال 18 قارن بين :

- القيمة الأولى : $7 (4^3 + 3^3)$ - القيمة الثانية : $7 \times 3^3 + 4^3$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

إذا كان $10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 = 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5$ ص ،

قارن بين :

- القيمة الأولى : س - القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

شركة مواهب الخليج
التعليمية

ما الرقم في المربع

$$14 = 4 + \square \times 2$$

د ٧

ج ٥

ب ٤

أ ٣

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

إذا استخدمت شركة ٦٠٪ من طاقتها تكون فاتورة الكهرباء
٢٠ ألف ريال، كم تكون الفاتورة إذا استخدمت الشركة ٩٠٪
من طاقتها ؟

د ٣٠٠٠٠

ج ٢٧٠٠٠

ب ٢٥٠٠٠

أ ٢٣٠٠٠

0573719385

صلى مجموعة من الأشخاص في مسجد ومنهم ١٥٪ متأخرين،
فإذا سلم مع الامام ٢٥٥ شخص،
فكم شخص قام للصلاة بعد ما سلم الامام؟

د ١٧٠٠

ج ٢٥٥

ب ٧٥

أ ٤٥

يوجد في مسجد ٥ أشخاص وبعد ربع ساعة دخل ٥ أشخاص
وبعد التكبير لإقامة الصلاة دخل إلى المسجد مثلي عدد
الأشخاص الموجودين، كم عدد المصلين عند إقامة الصلاة؟

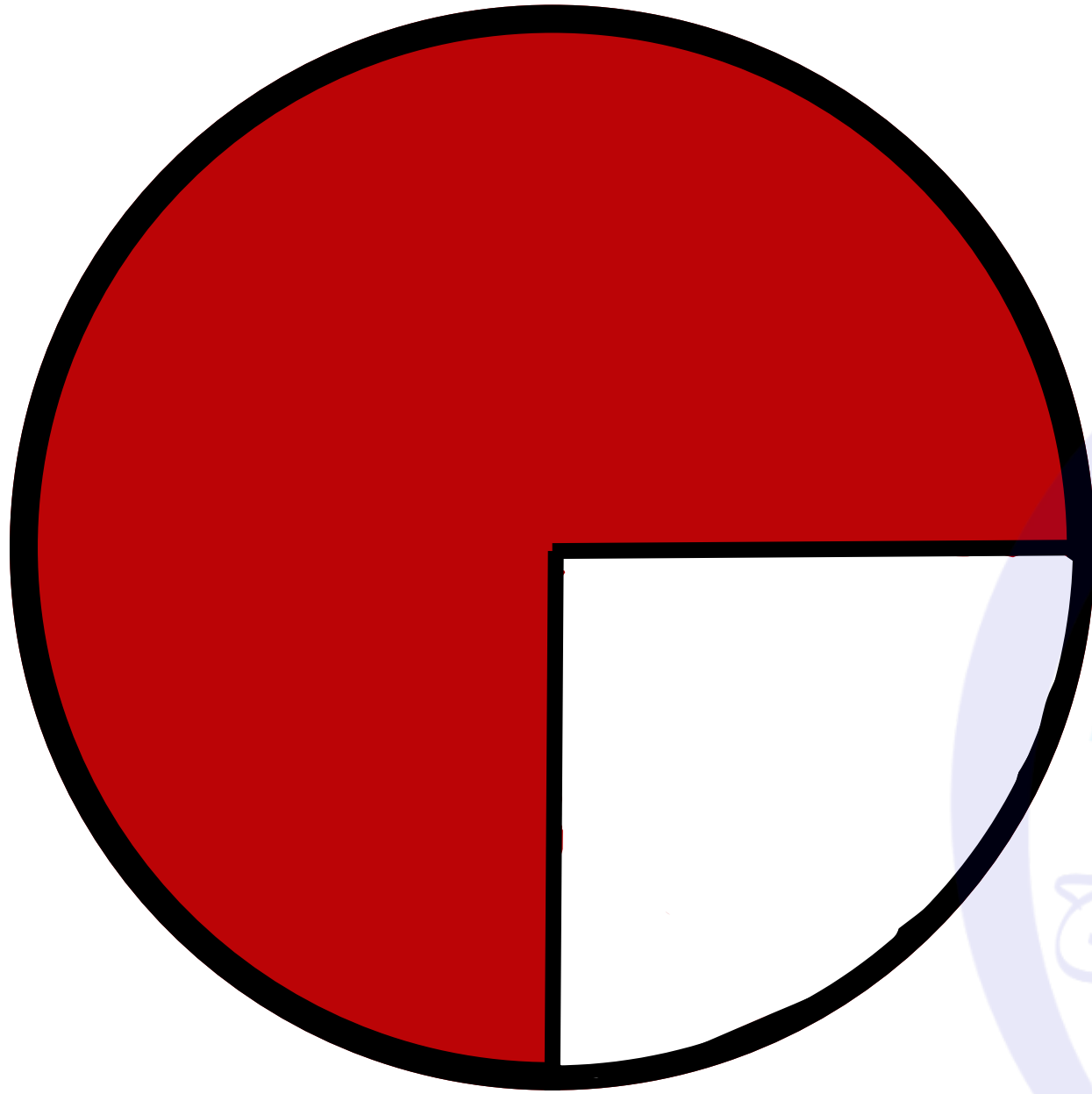
د ٣٠

ج ١٥

ب ١٠

أ ٥

دائرة طول نصف قطرها ٤ سم،
احسب مساحة المظلّل



ب ٤ ط

أ ٢ ط

د ١٢ ط

ج ٦ ط

مجموع أعمار أب وثلاثة من أبنائه ٦٦ عام ، ما مجموع
أعمارهم بعد ٥ سنوات؟

٨٨ د

٨٦ ج

٧٥ ب

٧١ أ

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385